

Технические характеристики октанометра SX-150

Наименование параметра	Единицы измерения	Значение
Диапазон измеряемых октановых чисел бензинов	ОЧ	40–135
Предел допускаемой основной погрешности измерения октановых чисел, не более	ОЧ	± 0.5
Предел допускаемого значения расхождения между параллельными измерениями октановых чисел, не более	ОЧ	± 0.2
Диапазон измерения индукционного периода окисления бензина	Мин.	50-2400
Предел допускаемой основной погрешности индукционного периода окисления бензина	%	5
Диапазон измерения цетановых чисел	ЦЧ	20–100
Предел допускаемой погрешности измерения цетановых чисел, не более	ЦЧ	± 1.0
Предел допускаемого значения расхождения между параллельными измерениями цетановых чисел, не более	ЦЧ	± 0.5
Предел допускаемой погрешности при определении температуры застывания дизельного топлива	С °	± 2
Диапазон определения содержания керосина в дизельных топливах	%	0-95
Предел допускаемой основной погрешности при определении содержания керосина в дизельных топливах	%	3
Время измерения	с	1–5
Порог срабатывания индикации недостаточного питания, при питании от батарей	В	5.4
Срок эксплуатации прибора	Не менее, лет	6
Габаритные размеры		
электронного блока:	мм	100x210x40
датчика № 1 и № 2, мм:	мм	60x100
масса прибора с двумя датчиками	гр	850